	In	d	ЭX	Of	C	air	ns	

Application No.	Applicant(s)	
09/747,908	Marcial et al.	
Examiner	Art Unit	
O'Connor	3627	

V	Rejected
=	Allowed

E	(Through numeral) Cancelled
1	Restricted

z	Non-Elected				
	Interference				

A	Appeal
0	Objected

							١.	i	1	
Cla	im	_				Date	_	_	_	\neg
-								6		\dashv
-a	Original	8	g	B	8	1/11/05	7/10/06	9	2	- I
Final	Ġ.	12	ž	8	18	Ξ	40	7	7	- 1
_	Ō	æ	9	ß	8	=	1	3	2	•
T		3	1			7	H		X	_
		7	٣	Т	7	7	7	T	71	┪
		H	H	H	H	H	H	Н	П	
		7	Т	П	Н	т	7	П	П	
		т	Т	Т	П	Ħ	П	П	П	
		т	7	П	П	П	П	П	П	
				П	П	Π				
			\Box	Π	П	Π			Π	
			Ц	Ш		П				
		L	Ц	Ш	Ц	\mathbf{L}	Ш	Ш	Ш	Ŀ.]
\Box	1	Ш	ш	1	ш	Ш	Ш	Ш	Ш	
$oldsymbol{\perp}$	⊢₽	Щ	Ц.	4	11	1	Ц	$\mathbf{\mu}$	Ш	
\vdash	├ ┋-	1	₩	#	#	H	Н	4	Ш	Щ
	⊦₽	H	H	H	H	H	H	#-	Н	
$\vdash \vdash$		H	H	H	H	H	H	Н	НН	
╁		H	H	H	H	H	H	Н	Н	
H	H	H	H	H	H	H	Н	#	Н	_
П	1	П	Ħ		IT	П	П		П	
		Π	$oldsymbol{\Pi}$	Π	Π	П	Π		Н	
\perp	0	Ц	Ц	Ц	П	Ц	П	T	\perp	
Н	1	H	Ц	Ц	IJ,	H	Ц	H,		Ш
-	24)	H	Z	M	K	W	W	Μ,	M	-
1	25	H	۲	14	۲'n	14	14	۲Ť	1	H
3	26	H	H	H	H	H	H	H	H	\vdash
¥	27	П	П	П	П	17	П	П	П	
٤	28	П	П	Π	П	П	П	П	Π	
6	29	Ц	Ц	Ц	Ш	Ц	Ш	Ц	Ш	
17	30	H	H	H	H	₩	#	1	Ш	<u> </u>
8	31	H	₩	₩	H	₩	╫	₩	Н	H
1	3	H	H	₩	₩	╫	₩	╫╴	Н	
 	34	H	H	H	H	H	H	H	Н	Н
/2	35	tt	H	tt	H	Ħ	t	tt	H	Н
13	36		П	丁		I		П	Ш	
14	37	Π	П	П	\Box	П		П	П	
15	38	IL	П	I	П	Π	II.	II	Ш	
16	39	L	Ц	11	Ц	4	╙	11	Ш	L
13	40	1	H	#	#	#	#-	#	Ш	\vdash
14	41	#	H	₩	₩	₩	#	#	₩	├-
14	43	╫	H	╫	H	╫	╫	╫	Н	\vdash
21	44	Ħ	H	H	Ħ	╫	Ħ	tt	Н	\vdash
27	45	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	tt	H	
25	48	IT	П	П	П		П	Π	Ш	
26	47	П	П	П	П	II	П	П		
27	48	П	П	Π	II	П	П	П	\coprod	
28	49	П	Щ	П	Щ	11	П	Щ.	Ш	
123	50	15	J	IJ	17	W	y	15/	=	

Cia	im				- (Date	Ð			
Final	Original	8/12/03	10/21/03	\$/20/04	2/19/05		7/10/06	4/2/07	1/18/07	
74	51	÷	Z	7	7	7	7	7	1	
29	52	7	7	T	7	7	7	7	7	
30	53	П	П	H	П	П		П	П	М
37	54	7	Ħ	H	т	7	П	П		
72	55	7	П	П	П	П	\mathbf{T}	П		
33	56	Т	П	П	H	Т	т			
34	57	П	П	П	П	П	П	П	П	
35	57 58	Т	1	П	П	Т	П	П	П	
39	59	Π		П	П	П	П	П	П	
40	60	Π	$\mathbf{\Gamma}$	П	П	П	П	П	\mathbf{T}	
41	61			П		\mathbf{I}	П			
36	62	П						\prod		
37	63	П	II	П	\mathbf{I}	Π	П	Ш	П	
38	64	Ц	Щ	П	L	Ш	П	Ш	Ш	
72	65	Ц	IL	Ш	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш	
43	66	Ц	Щ	Ш	Ш	Ц	Ш	Ш	Ш	
77	67	Ц	Ц	Ц	Щ	Ц	Ш	Ш	Ш	
75	68	Ц	Ш	Ш	Щ	Ц	Ш	Щ	Ц	Ц
16	69	Ц	Щ	Ц	Щ	Ц	ш	Ш.	Ц	
77	70)	Ц	1	Ц	Щ	Ц	Ц.	Щ.	Ш	
78	71	Ц	11	ш	Ц	ш	Щ	Щ.	Ш	_
49	72	IJ	Ц,	Ш	Ц,	Ц,	Ц	Ц,	Ш	<u> </u>
50	73	×	Ϋ́	1	×	24	×	ν.	٤	_
<u> </u>	74	┡	├-	├	<u> </u>	┡	⊢	-	Н	<u> </u>
	75	⊢	⊢	┞—	├-	┝	╀	⊢	H	\vdash
	76	┢	⊢	⊢	١.	├	├	<u> </u>	-	-
⊢–	77	┢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	⊢	-	├
├	79	╁╌	⊢	╌	┢╾	┢─	⊢	⊢	Н	┝
\vdash	80	┢╌	┢	╌	┢	┢	┢╾	\vdash	-	┢
 	81	Н	┢	┢	╁	┢	\vdash	-	-	-
\vdash	82	\vdash	╁	┢	1	 	 	\vdash		
\vdash	83	✝	✝	t:	1	t	т	\vdash		
	84	1	†	۲	1	1	1-	T	М	Т
	85	Т	\vdash	1	1	ऻ	1	T		_
	86						Γ			
	87		L							
	88									
	89					Ŀ				
	90					匚	匚	匚		
	91									
	92		<u> </u>	匚		<u> </u>	\Box	L		匚
<u> </u>	93	上	1	\vdash	_	!	┺	┞-	Ш	L_
<u></u>	94	┞-	ـــ	!	L.	L	1	ļ	Щ	Ц
<u> </u>	95	 	!	L	<u>_</u>	Ŀ	↓_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>
	96	┡	ـ	 	 	L	!	┡	_	<u> </u>
<u> </u>	97	₽-	₩	↓_	↓_	!	┝-	<u> </u>	_	L.
<u> </u>	98	⊢	-	╄	├	┡	⊢	⊢	!	<u> </u>
<u> </u>	99	-	⊢	╀	⊢	⊢	╄	⊢	ш	!

										_
a	alm			_	_[Date	•	_		ᆜ
Final	Original	8/12/03	10/21/03	5/20/04	2/18/05	11/11/05	7/10/06			
	101	_		М						П
	102								Ш	
	103								Ш	
	104		<u> </u>	ш	П	Ш	Ш	L	Ш	Н
	105 106	<u> </u>	H	Н	Щ	Ш		┡	Ь.	Н
_	107	-	-	-	Н	-	\vdash	⊢	Н	Н
	108	Н	┢	┢	H	\vdash	_	Н	H	Н
	109									
	110									
	111	L	ļ					L	<u> </u>	Ш
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	Н
	113	-	-	H	Н	\vdash	-	⊢	\vdash	Н
	115	\vdash	 -	┪	H	┢	H	H	Н	Н
	116	Г	T	Т	Τ		H	Т	Г	Н
	117									
	118		L			匚	Г			
	119	L	<u> </u>	L	L	ᆫ	<u> </u>	Ļ	L	Ц
	120 121	-	⊢	┞	┝	⊢	-	-	 	Н
	122	Ι÷	⊢	┢	⊢	⊢	┢	┢	┢	Н
	123	T	H	H	-	┪	┢	H	 	Н
	124	T	T		Т		1			П
	125	匚			匚				\Box	
	126	_		L	_					П
	127	⊢	┞—	-	⊢	 -	⊢	┡	⊢	Н
	128 129	⊢	┢	╌	⊢	╌	┢	┡	⊢	Н
	130	╁╌	╌	├	┥	┢╌	╂─	⊢	┢	Н
	131	t	┢	1		_	H	t		Н
	132									П
	133						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	134	L	! _	L	_	L	┖	L	<u> </u>	Ц
	135 138	Ͱ	⊢	⊢	⊢	١÷	⊢	┞	┝	Н
-	137	┢	┢	⊢	┢	┢	┢┈	┢	┝	Н
	138	╁╌	t	┢	┪	┢	—	┢╌	┢	Н
	139									П
	140			匚						
	141	<u> </u> _	<u> </u>	┡	<u> </u>	┖	┖	ᆫ	_	Ш
	142	₽	╀	⊢	┞	⊢	-	⊢	⊢	Н
\vdash	143	⊢	╫	⊢	\vdash	┢	┢	┢	-	╁╌┤
-	145	\vdash	\vdash	 	Η-	 -	┢	 	\vdash	Н
	146	T	1	1	T	t	T	T	T	Н
	147				Γ	Г		Г		П
	148				匚		\Box			
	149	Ĺ	Ĺ	1	Ĺ		\Box	Ĺ		П
<u> </u>	150	L.	<u> </u>	Ц_	_	I	L	L	L_	ш